

Horizon® SF

Multi-media Imager

IS - Íslenska

Yfirlit

Thann Horizon SF sameinar litla sniðgreiningarfilmu, litapappír og gráskalapappírsprentun til að veita fjölhæfustu lækningamyndir heimsins. Margmiðlunarvalkostir Horizon hjálpa til við að draga strax úr kostnaði, byggja upp hollustu lækna og vekja ný viðskipti. Með litapappír til að sýna nýjustu myndatækni þína, lágmark-kostnað, herbergisljósanlegan gráskalapappír og þéttan hönnun á borði, úreldir Horizon myndgreiningarmyndir. Háhraða myndvinnsla, tengslanet og spólun eru öll staðalbúnaður.

Upplýsingar

Prenttækni: Dye-diffusion og bein hitauppstreymi (þurrt, dagsbirtu örugg notkun)

Landupplausn: 320 DPI (12,6 pixlar / mm)

Framleiðsla: Allt að 100 kvikmyndir á klukkustund

TímiTil Reka: 5 mínútur (tilbúinn til prentunar frá „slökkt“)

Andstæðaupplausn í gráskala: 12 bitar (4096)

Litupplausn: 16,7 milljónir lita

256 stig hvert af blágrænu, gulbrúnu og gulu

Miðlar aðföng: Þrjár kassa, 50-100 blöð hver, einn litur borði

Fjölmiðlaútgangur: Þrír móttökubakkar, 50 blaðsíðna rúmmál hver

Fjölmiðlastærðir: 8 "x 10" (blár og tær) DirectVista® kvikmynd

A, A4 DirectVista gráskalapappír

A, A4 ChromaVista® litapappír

Dmax:> 3.0 með DirectVista Film

Skjalasafn:> 20 ár með DirectVista Film, við ANSI geymsluskilyrði til lengri tíma

Fjölmiðla framboð: Allir fjölmiðlar eru forpakkað og verksmiðju innsiglið

Tengi: Standard: 10/100 Base-T Ethernet (RJ-45), raðgreiningarhöfn, raðtengi

Samskiptareglur nets: Standard: FTP, LPR

Valfrjálst: DICOM (allt að 24 samtímatengingar), Windows netprentun

Myndform: Standard: TIFF, GIF, PCX, BMP, PGM, PNG, PPM, XWD, JPEG, SGI (RGB),

Sun Raster, Targa

Valfrjálst: DICOM, PostScript™ samhfæni

Myndgæði: Sjálfvirk kvörðun með innbyggðum þéttumæli

Myndastjórnun: Gamma, andstæða, metun, læknisfræðileg litamótun (MCM™), pólun,

Snúningur, stigstærð, andsvörun

Blaðastjórnun: Þéttleiki aðlögun (Dmax), flettistöflur (LUT), myndviðvaranir,

Myndatexti, umfjöllun um blað, jaðar litur, jaðarfylling, uppskera akkeri
Snið blaðs: 1: 1 - 1:81; Breytilegt margsnið (VMF™), fast margsnið (FMF™)
Stjórnborð: Stór LCD-skjár með baklýsingu, Stöðuljós eru með Online, Alert, Fault, Active
Power og Menu navigation knappar
Örgjörvi: Intel
Minni: 512 MB vinnsluminni
Harður diskur: SSD, 32 GB (24 GB í boði fyrir spólun)
Lausanlegur geymsla: USB fyrir uppfærslu hugbúnaðar
Snjallkort: 72 KB til að geyma stillingargögn
Afl: Alhliða inntak: 100-120 / 230V ~ 50/60 Hz, 600W prentun, 150W aðgerðalaus
Hitaútsreymi: Hámark 600W, 2.050 BTU / klst. prentun, 150W, 512 BTU / klst. aðgerðalaus
Þyngd: 66 lbs. (30 kg.)
Stærð hreyfils: 14,5" (37 cm) H, 20,5" (52 cm) W, 24" (61 cm) L
Umhverfi: Hitastig: 15-30C
Geymsla: -22,2 - 50,6C
Raki í rekstri: 10-70% RH (þéttir ekki)

Reglugerð: Fullt samræmi lækningatækja, þ.mt flokkur 2 FDA og flokkur I MDR 2017/745 /
ESB (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN ISO 13485: 2016, Rafmagnsöryggi IEC
60601-1 Ed. 3.1 og EMC / EMI: FCC flokkur A og IEC 60601-1-2: Ed. 4 fyrir faglega
heilbrigðisstofnanir